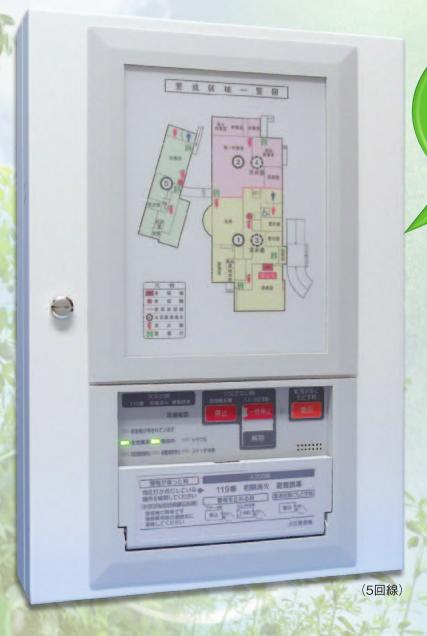


## 自動火災報知設備

逐次鳴動 対応

小規模福祉施設や幼稚園など小規模な建物に最適

# P型2級受信機 HUMAP(地図式)



地図と音声警報で わかりやすく 介護士さんゃ保育士さんなども 安心

- 1 薄型·軽量化
- 2 発報履歴表示機能
- 3 音声による警報
- 4 自己診断機能
- 5 試験・点検作業が容易
- 6 リニューアル向け機能も充実



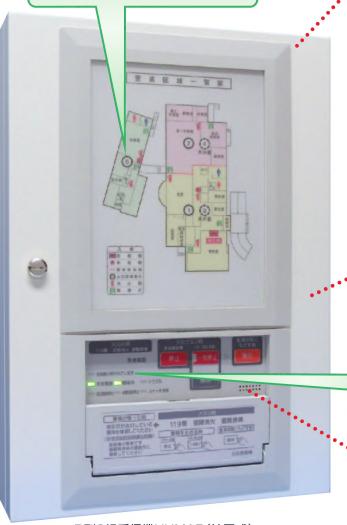
## ペイザ、というとき慌てないよ

## 見やすい地図表示で火災の地区 火災やトラブル内容を音声警報で



HUMAP(地図式)は、 地図上の火災発生地区 が点灯します。

拡大図(発報した場合)



P型2級受信機HUMAP(地図式) 露出型(H400×W280×D73)



## ●主な特長

## 1)薄型•軽量化

従来より10mm薄く、 意匠性が向上し、重さも 約2kg軽くなりました。 (従来6.2kg→4.3kg)(露出ボックス込み) 取り付けも楽になります。

従来品 約6.2kg 奥行き 83mm



約4.3kg

**73mm** 

## •②発報履歴表示機能



過去に発報した履歴を盤面の操作で 最大30件まで確認できます。

発信機発報の場合 発信機灯で お知らせします。

## ③音声による警報



主音響は火災やトラブル内容をわかりやすく音声でお知らせします。

火災第1報	ピーピー 火災感知器が作動しました。 現場を確認してください。 (女性の声)	
火災第2報 または 発信機発報	ピーピー 火事です。火事です。 現場を確認してください。 (男性の声)	
トラブル	ピー トラブルが発生しました。 (女性の声)	

## うに「よりわかりやすく」しました

## が一目瞭然! お知らせします

### 4 自己診断機能でトラブルを自動検出

トラブル発生時にはトラブル音響※とトラブル灯でお知らせします。

#### 常時監視

感知器配線の断線

ヒューズ断線

#### 1週間ごと監視

受信機の火災回路

予備電池の試験

※トラブル音響の有無は受信機内のディップスイッチで設定できます。 (出荷時は鳴動あり設定になっています。)

### 5 試験・点検作業が容易

従来、感知器の加熱・加煙試験による発報回線の確認には、受信機側と感知器側にそれぞれ人員が必要でした。 本受信機では、地区音響の鳴動回数を利用して、現地で確認できます。

(出荷時は本機能なし設定になっています。)

## ⑥リニューアル向け機能



#### 発信機応答線(A線)追加不要

従来の受信機は蓄積解除アダプタが別途必要でしたが、本受信機は 蓄積解除アダプタの機能を内蔵し ており設定のみで切替えられます。

(従来の蓄積解除アダプタは不要です!)

#### 終端抵抗は5.1kΩと10kΩに対応

終端抵抗 $5.1k\Omega$ と $10k\Omega$ に対応可能。既設 $5.1k\Omega$ の受信機はリニューアル時、終端抵抗の交換不要です。

#### 内器のみの交換が可能

弊社既設P型2級受信機の 露出・埋込ボックスに適合 し、内器のみ交換可能です。 (P231/232シリーズ)

#### ソフト設定項目

項 目	内 容	出荷時	
蓄積/非蓄積設定	各回線ごとの蓄積/非蓄積を切替えます。		
蓄積開始時音響鳴動設定	蓄積開始時の音響の有無を切替えます。		
逐次鳴動 地区音響一時停止 状態の自動解除時間(TA)設定			

#### ハード設定(ディップスイッチ)項目

項 目	内容		
点検時音響の設定(主音響)	点検時、主音響の鳴動回数により試験している回線をお知らせする機能有無を切替えます。		
点検時音響の設定(地区音響)	点検時、地区音響の鳴動回数により試験している回線をお知らせする機能有無を切替えます。		
A線設定	発信機応答線(A線)が無くても、発信機発報として扱う機能有無を切替えます。		
音声警報の設定(主音響)	火災発報時または、トラブル発生時に鳴動する音響を「音声+音響」か「音響のみ」に切替えます。		
トラブル音響鳴動設定	トラブル灯が点滅した際、音響鳴動有無を切替えます。		
空き回線設定	回線ごとの断線検出有無を切替えます。	すべて断線あり	

	主な仕様		
品名	P型2級受信機 5回線 HUMAP式 内器		
品番	NBP234AK05		
国家検定型式番号	受第26~20号		
常 用 電 源	AC100V 50/60Hz(P1-P2)	消費電力:警戒時最大 9VA / 警報時最大 27VA	
予 備 電 源	DC12V 600mAh ニッケルカドミウム蓄電池(	充電方式: トリクル充電 充電電流12.8mA)	
地 区 音 響 装 置	DC24V 200m/	A (BL+-BC(-))	
非常放送連動	オプションユニット(NBY429)による (下記参照)		
表 示 灯	DC24V 180mA (U+-U-)		
副受信機電源	DC24V 150mA (I+-I-)		
感知器電圧・電流	DC24V 短絡時電流27mA 外部配線抵抗 往復50Ω以下(C-L1···L5)		
終端抵抗器	10kΩ 1W(5.1kΩの対応も可能)		
感 知 器 接 続 数 (1 回 線 当 た り)		左記感知器が混在する場合:A+(8/3)B+80C≦80 光電式分離型感知器と他の感知器の混在:不可	
主音響装置	警報音(断続音)+音声メッセージ 26mA 85dB以上		
副受信機	DC24V 150mA (I+-I—) オプションユニット(NBY429)による (下記参照)		
消火栓連動	無電圧接点(H1-H2)接点容量 DC30V 1Aまで		
移信接点	無電圧接点(Fd1-Fa1·Fb1)(移信停止機能付)、無電圧接点(Fc2-Fa2)、接点容量DC30V 1Aまで		
トラブル入り力	無電圧接点入力(TBI-U-)DC24V 短絡電流5mA(トラブル入力時、トラブル灯点滅および外部トラブル灯点灯、トラブル音響有無は設定による)		
蓄積時間	公称蓄積時間60秒(煙感知器の場合60秒 熱感知器の場合10秒)		
使用周囲温度	0°C~+40°C		
	H400×W280×D73mm(露出ボックスと組み合わせた寸法)		
適合ボックス(別売)	露出ボックス(NBY428EJ ¥7,000)・埋込ボックス(NBY407FJ ¥7,000)		
質量	3.3kg (露出ボックス込み4.3kg)		
塗 装 色	日塗工C25-80A半艶(オイスターグレー)		
本体価格(税抜)	¥163,000(内器)(ボックスと合わせてお求めください。)		

- 注1. HUMAP(地図式)は弊社特許取得商品です。
- 注2. 地図作成の詳細は別途販売店、専門施工店または弊社営業所にご相談ください。
- 注3. 上記以外の詳細な仕様については別途商品仕様書を参照ください。
- 注4. 塗装色変更等の特注対応が可能です。
- 注5. 現地のHUMAP地図変更は、消防法で定められた「消防設備士甲種4類」の資格が必要です。
- ※非常放送連動時、副受信機接続時、代表接点増設時は<オプションユニット(NBY429)>(別売)が必要です。 (受信機内にオプションユニット(NBY429)は2個まで収納できます。)
- ※受信機をお取替される場合、表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機の電源容量が不足する場合があります。 お取替前に必ず現在接続されている表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機の消費電流をご確認ください。

#### オプションユニット(別売)

		品名	P型2級受信機HUMAP式 移信用リレーユニット
外観	品番	NBY429	
	用途	非常放送または副受信機と接続する際、本受信機に組み込みます。 また代表移信を2点増設します。	
	非常放送連動	火災回線 無電圧接点(EC-EA1…EA5) 接点容量 DC30V 1Aまで 火災確認 無電圧接点(EC-EF) 接点容量 DC30V 1Aまで	
	副受信機移信	火災回線 I+-I1…I5にで出力	
		代 表 移 信	無電圧接点(Fa3-Fd3、Fa4-Fd4)(移信停止機能付)接点容量DC30V 1Aまで
		(共通項目)	火災代表またはトラブル代表の設定が可能
	(共	(代表移信の設定は、2点一括設定になります。詳しくは施工説明書をご覧ください。)	
	-	同 梱 品	接続用ケーブル:1コ 副受信機用端子ラベル:1枚
		本 体 価 格 (税 抜)	¥17,000

注)出荷時は非常放送連動用です。ジャンパー切替および端子ラベルの貼り付けにより副受信機用に変更できます。 ※旧受信機および地区窓式受信機には接続できません。

#### ⚠ 安全に関するご注意

- ●ご使用の時に、「取扱説明書」「施工説明書」をよくお読みください。ご不明な点は 弊計取扱店または弊計へお問い合わせのト、下しくお使いください。
- ●このカタログに掲載の商品は、使用用途・場所等に限定があります。 また、専門施工・点検が必要です。弊社取扱店または弊社へお問い合わせください。

このカタログの記載内容は2015年4月現在です。

●お求め・お問い合わせは・・・

#### 日本ドライケミカル株式会社

ホームページ http://www.ndc-group.co.jp/

機器販売業株統本部 TEL.(03)3599-9503 千葉営業所 TEL.(043)246-1356 商品東京支店 TEL.(03)3599-9512 新潟営業所 TEL.(025)286-6116 東支店 TEL.(048)647-0571 水戸営業所 TEL.(029)231-1612 大阪支店 TEL.(06)6310-9600 広島営業所 TEL.(082)293-7870 名古屋支店 TEL.(052)202-1261 静岡営業所 TEL.(054)238-5444 九州支店 TEL.(092)283-6333 金沢営業所 TEL.(076)260-0631 東北支店 TEL.(022)224-1061 四日市営業所 TEL.(0593)51-2400 札幌支店 TEL.(011)823-6770 千葉工場 TEL.(0479)86-3321

### 株式会社ヒューセック

ホームページ http://www.husec.jp/

本 技 TEL.(03)5531-7831(代) FAX.(03)5531-7841 首都圏システム営業部 TEL.(03)5531-7832 北海道営業所 TEL.(01)816-3800 メンテナンス部 TEL.(03)5531-7836 東 北 支 店 TEL.(02)261-7698 火報機器営業部 TEL.(03)5531-7833 東 海 支 店 TEL.(05)221-7268 営業推進部 TEL.(03)5531-7835 関 西 支 店 TEL.(06)6339-2060 福 島 営業所 TEL.(024)539-7509 四 国営業 所 TEL.(087)835-3911 福 島 工 場 TEL.(024)545-4061 九 州 支 店 TEL.(092)262-8522

HUSEC-092-1504